

PREVENTIVAZIONE LAVORI SU IMPIANTI DI DERIVAZIONE D'UTENZA

In vigore dal 15 luglio 2019

	PREVENTIVAZIONE LAVORI SU IMPIANTI DI DERIVAZIONE D'UTENZA 2019	ed. 02/2019	pag. 2 di 9
---	--	-------------	-------------

INDICE

1. OGGETTO E APPLICABILITÀ	3
2. ATTIVITÀ STANDARD IMPIANTI DI DIRAMAZIONE D'UTENZA	4
3. RETE STRADALE	5
4. GRUPPI DI RIDUZIONE INDUSTRIALE	7
5. PREVENTIVO ANALITICO	9

	PREVENTIVAZIONE LAVORI SU IMPIANTI DI DERIVAZIONE D'UTENZA 2019	ed. 02/2019	pag. 3 di 9
---	--	-------------	-------------

1. OGGETTO E APPLICABILITÀ

Il presente listino prezzi riguarda le attività tecniche standard eseguite da Toscana Energia S.p.A. sui propri impianti di distribuzione.

Tali attività sono svolte su richiesta di:

- Clienti del Servizio di Distribuzione per l'esecuzione di lavori presso Clienti Finali
- Clienti Finali in assenza di contratto di fornitura con Clienti e solo per i lavori compatibili con l'assenza di tale contratto.

I prezzi sono applicati in maniera imparziale su tutta la rete di distribuzione gestita da Toscana Energia S.p.A.

I lavori non riconducibili ad attività "standard" sono preventivati con preventivo analitico redatto da Toscana Energia S.p.A.

I prezzi sono espressi in euro al netto dell'IVA.

	PREVENTIVAZIONE LAVORI SU IMPIANTI DI DERIVAZIONE D'UTENZA 2019	ed. 02/2019	pag. 4 di 9
---	--	-------------	-------------

2. ATTIVITÀ STANDARD IMPIANTI DI DIRAMAZIONE D'UTENZA

2.1. COSTRUZIONE DI UN PUNTO DI RICONSEGNA GAS

Per la realizzazione di un allacciamento con la predisposizione di un punto di riconsegna gas, fino ad una lunghezza massima di 50 metri, compreso eventuale riduttore d'utenza, non viene richiesto alcun contributo economico.

Per distanze superiori o nel caso di percorrenze in proprietà privata verrà redatto uno specifico preventivo.

2.2. CORRISPETTIVI PER ATTIVITÀ SUL PUNTO DI RICONSEGNA GAS

TIPOLOGIA	CODICE SAP	IMPORTO UNITARIO €
2.2.1 Spostamento/modifica diramazione di utenza per il primo p.d.r.	CS200700005	318
2.2.2 Spostamento/modifica diramazione di utenza per ogni p.d.r. oltre il primo	CS200700050	160
2.2.3 Rimozione diramazione di utenza	CS200700006	307
2.2.4 Spostamento /modifica di allacciamento stradale	CS200700007	650
2.2.5 Rimozione di allacciamento stradale per il primo p.d.r.	CS200700008	1.425
2.2.6 Rimozione diramazione di utenza / allacciamento stradale per ogni p.d.r. oltre il primo	CS200800052	25
2.2.7 Ripristino interruzione mediante ricollegamento di impianto parte aerea	CS201600002	190
2.2.8 Ripristino interruzione mediante ricollegamento di impianto parte aerea con utilizzo di autoscala	CS201600003	400
2.2.9 Ripristino interruzione con riapertura valvola (diramazione, stradale, ...)	CS201600004	68

	PREVENTIVAZIONE LAVORI SU IMPIANTI DI DERIVAZIONE D'UTENZA 2019	ed. 02/2019	pag. 5 di 9
---	--	-------------	-------------

3. RETE STRADALE

3.1 ESTENSIONE DELLA RETE GAS

Per l'estensione della rete gas esistente, fino ad una lunghezza massima di 1.000 metri e ad esclusione di interventi che prevedono interferenze con linee ferroviarie, autostradali, corsi d'acqua su sedime demaniale e che non necessitino di autorizzazioni urbanistiche, non viene chiesto alcun contributo quando l'estensione comporti la posa di 50 metri di nuova condotta per ogni nuovo punto di riconsegna (PdR) raggiungibile.

Per densità superiori a 50 metri / PdR verrà rilasciato il preventivo di spesa esclusivamente riferito al supero di tale rapporto.

Il preventivo sarà calcolato tenuto conto delle seguenti VOCI DI CONTRIBUTO:

CONTRIBUTI COMPRESIVI DI FORNITURA MATERIALE, SCAVI, RINTERRI, RIPRISTINI E POSA

- SU STRADE BITUMATE COMUNALI, VICINALI O SIMILARI profondità di posa fino a cm. 100 s.t.

TIPOLOGIA	CODICE SAP	IMPORTO € / m
fino a DN 4" - DE 125	CS200800066	82
DN 6" - DE 180	CS200800067	100
DN 8" - DE 225	CS200800068	106

- SU STRADE STERRATE COMUNALI O VICINALI profondità di posa fino a cm. 100 s.t.

TIPOLOGIA	CODICE SAP	IMPORTO € / m
fino a DN 4" - DE 125	CS200800072	64
DN 6" - DE 180	CS200800073	79
DN 8" - DE 225	CS200800074	86

- SU STRADE PROVINCIALI E STATALI profondità di posa fino a cm. 100 s.t.

TIPOLOGIA	CODICE SAP	IMPORTO € / m
fino a DN 4" - DE 125	CS200800075	138
DN 6" - DE 180	CS200800076	155
DN 8" - DE 225	CS200800077	162

	PREVENTIVAZIONE LAVORI SU IMPIANTI DI DERIVAZIONE D'UTENZA 2019	ed. 02/2019	pag. 6 di 9
---	--	-------------	-------------

SU PAVIMENTAZIONE DI PREGIO

Strade pavimentate con lastricato, con porfido, con autobloccanti o similari da computarsi di volta in volta.

- CONTRIBUTI COMPRENSIVI DI FORNITURA MATERIALE E SOLO POSA

TIPOLOGIA	CODICE SAP	IMPORTO € / m
fino a DN 4" - DE 125	CS200700026	25
DN 6" - DE 180	CS200700027	33
DN 8" - DE 225	CS200700028	39

	PREVENTIVAZIONE LAVORI SU IMPIANTI DI DERIVAZIONE D'UTENZA 2019	ed. 02/2019	pag. 7 di 9
---	--	-------------	-------------

5. GRUPPI DI RIDUZIONE INDUSTRIALE

5.1. CORRISPETTIVI FORFETTARI SU GRUPPI DI RIDUZIONE COMPRENSIVI DI ARMADI METALLICI E CONTATORI

Prex. Monte 1,500 - 5,000 bar

Prex. Consegna:- bassa pressione - 0,5 bar

GRUPPI DI RIDUZIONE MONOLINEA CON MISURA A MONTE (utenza interrompibile)

tipo gruppo	contatore tipo	dimensioni armadio metallico	CODICE SAP	€
GRI M1 Q 180	G 65	1700x0600x1600	CS200700029	8.200
GRI M2 Q 390	G100	2400x1000x1600	CS200700030	8.800
GRI M3 Q 600	G160	2400x1000x1600	CS200700031	9.200
GRI M4 Q 950	G250	2400x1000x1600	CS200700032	10.100
GRI M5 Q 1500	G400	2700x1000x1800	CS200700033	13.800

GRUPPI DI RIDUZIONE DOPPIA LINEA CON MISURA A MONTE (utenza non interrompibile)

tipo gruppo	contatore tipo	dimensioni armadio metallico	CODICE SAP	€
GRI M6 Q 180	G 65	1800x1100x1600	CS200700034	10.400
GRI M7 Q 390	G100	2200x1300x1700	CS200700035	11.350
GRI M8 Q 600	G160	2200x1300x1700	CS200700036	12.150
GRI M9 Q 950	G250	2250x1300x1700	CS200700037	13.750
GRI M10 Q 1500	G400	2500x1300x1800	CS200700038	18.200

GRUPPI DI RIDUZIONE MONOLINEA CON MISURA A VALLE (utenza interrompibile)

tipo gruppo	contatore tipo	dimensioni armadio metallico	CODICE SAP	€
GRI V1 Q 100	G 65	1100x0600x1600	CS200700039	6.300
GRI V2 Q 160	G100	1100x0600x1600	CS200700040	6.600
GRI V3 Q 250	G160	1100x0600x1800	CS200700041	7.400
GRI V4 Q 400	G250	1100x0800x1800	CS200700042	8.150

	PREVENTIVAZIONE LAVORI SU IMPIANTI DI DERIVAZIONE D'UTENZA 2019	ed. 02/2019	pag. 8 di 9
---	--	-------------	-------------

GRUPPI DI RIDUZIONE DOPPIA LINEA CON MISURA A VALLE (utenza non interrompibile)

tipo gruppo	contatore tipo	dimensioni armadio metallico	CODICE SAP	€
GRI V5 Q 100	G 65	1600x1000x1600	CS200700043	8.100
GRI V6 Q 160	G100	1900x1100x1600	CS200700044	8.450
GRI V7 Q 250	G160	1900x1100x1800	CS200700045	9.700
GRI V8 Q 400	G250	1900x1200x1800	CS200700046	10.300

	PREVENTIVAZIONE LAVORI SU IMPIANTI DI DERIVAZIONE D'UTENZA 2019	ed. 02/2019	pag. 9 di 9
---	--	-------------	-------------

6. PREVENTIVO ANALITICO

6.1. SCHEMA REDAZIONE PREVENTIVO ANALITICO

Il preventivo analitico viene effettuato per tutti i lavori o forniture non comprese nel listino delle attività standard di cui ai punti precedenti del presente listino prezzi.

Il computo viene effettuato utilizzando i prezzi del listino relativo all'esecuzione dei lavori stessi e dei costi effettivi dei materiali e della mano d'opera aziendale.

Deve essere redatto secondo lo schema seguente:

- a) mano d'opera e prestazioni di terzi
- b) materiali forniti direttamente da Toscana Energia S.p.A.
- c) mano d'opera Toscana Energia S.p.A.
- d) spese generali nella misura del 15% sul totale a) + b) + c)